



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.  
1907/2006  
Valvoline All-Fleet™ EXTREME 10W40

Versiune: 9.0

Revizia (data): 09.02.2023

Data tipăririi: 15/06/2023

### SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

#### 1.1 Identificator de produs

Denumirea comercială : Valvoline All-Fleet™ EXTREME 10W40

Codul produsului : 606078

#### 1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizarea  
substanței/amestecului : Ulei pentru motor, de transmisie și lubrifianț.

#### 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea : Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline  
Wieldrechtseweg 39  
3316 BG Dordrecht  
Olanda

Telefon : +31 (0)78 654 3500 (în Olanda) sau contactati persoana  
dumneavoastra de contact locala CSR

Adresa de e-mail a persoanei : SDS@valvoline.com  
responsabile pentru SDS

#### 1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654)

sau formati numarul dumneavoastra de telefon de urgenta local la +40213183606 (8:00 –  
16:00)

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

**Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)**

Substanță nepericuloasă sau amestec nepericulos.



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.  
1907/2006  
Valvoline All-Fleet™ EXTREME 10W40

Versiune: 9.0

Revizia (data): 09.02.2023

Data tipăririi: 15/06/2023

### 2.2 Elemente pentru etichetă

#### Etichetare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Nu este necesară nicio pictogramă de pericol, niciun cuvânt de avertizare, fără frază (fraze) de pericol, fără frază (fraze) de precauție

#### Etichetare adițională

EUH210 Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

### 2.3 Alte pericole

Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.

Informații ecologice: Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

Informații toxicologice: Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### 3.2 Amestecuri

#### Componente

Denumire chimică	Nr. CAS Nr.CE Nr. Index Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED	72623-87-1 276-738-4 649-483-00-5 01-2119474889-13- xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 25 - < 40
HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE	64742-55-8 265-158-7 649-468-00-3 01-2119487077-29- xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 2,5 - < 5
Phenol, 2,2'-polythiobis[4-C8-30-	90480-91-4	Aquatic Chronic 4;	>= 1 - < 2,5



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Reglementările UE No.  
1907/2006  
Valvoline All-Fleet™ EXTREME 10W40

Versiune: 9.0

Revizia (data): 09.02.2023

Data tipăririi: 15/06/2023

alkyl derivs., calcium salts, overbased	291-829-9 01-2119524004-56-XXXX	H413	
Substanțe cu limită de expunere la locul de muncă :			
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8		>= 40 - < 50
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25-XXXX		>= 5 - < 10
DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC	64742-65-0 265-169-7 649-474-00-6 01-2119471299-27-XXXX		>= 2,5 - < 5

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

### SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

#### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Indicații generale : Nu se va lăsa victima nesupravegheată.
- Dacă se inhalează : În caz de inconștiență, se va culca persoana în poziție laterală stabilă și se va consulta un medic.  
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
- În caz de contact cu ochii : Se vor îndepărta lentilele de contact.  
Se va proteja ochiul intact.  
Dacă persistă iritația oculară, se va consulta un medic specialist.
- Dacă este ingerat : Se va ține tractul respirator curat.  
Nu se va da lapte sau băuturi alcoolizate.  
Nu se va administra niciodată nimic pe cale orală unei persoane în stare de inconștiență.  
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.

#### 4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

- Simptome : Nici un fel de simptome cunoscute sau de așteptat.



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Reglementările UE No.  
1907/2006  
Valvoline All-Fleet™ EXTREME 10W40

Versiune: 9.0

Revizia (data): 09.02.2023

Data tipăririi: 15/06/2023

### 4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratament : Nu există riscuri care necesită măsuri speciale de prim-ajutor.  
Se va trata simptomatologic.

## SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

### 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare : Se va folosi apă pulverizată, spumă rezistentă la alcool, agent de stingere sub formă de pulbere sau bioxid de carbon.

Mijloace de stingere necorespunzătoare : Jet de apă puternic

### 5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Prođuși de combustie periculoși : dioxid de carbon și monoxid de carbon

### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție pentru pompieri : Se va purta dacă este cazul un aparat respirator autonom în lupta împotriva incendiului.

Informații suplimentare : Procedură standard în caz de incendiu de origine chimică. Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și mediului înconjurător.

## SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

### 6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsurile de precauție pentru protecția personală : A se vedea măsurile de protecție din capitolele 7 și 8. Se va folosi echipament de protecție individual.

### 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător : Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare.



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Reglementările UE No.  
1907/2006  
Valvoline All-Fleet™ EXTREME 10W40

Versiune: 9.0

Revizia (data): 09.02.2023

Data tipăririi: 15/06/2023

### 6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare : Se va șterge cu un material absorbant (spre exemplu stofă, lână).  
Se va păstra în containere închise și adecvate pentru eliminare.

### 6.4 Trimitere la alte secțiuni

Vezi secțiunile: 7, 8, 11, 12 și 13.

---

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

### 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.  
Fumatul, mâncatul și băutul sunt interzise în spațiul de utilizare.

Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei : Măsuri normale de protecție împotriva incendiilor.

Măsuri de igienă : Norme de igienă industriale generale.

### 7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Instalațiile electrice / materialele electrice trebuie să fie conforme cu normele actuale de tehnica și securitatea muncii.

Măsuri de protecție în cazul depozitării în locuri comune : Nu sunt de menționat materiale în mod special.

Mai multe informații privind stabilitatea depozitării : Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

### 7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Utilizare (utilizări) specifică (specifice) : Nu există date

---

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.  
1907/2006  
Valvoline All-Fleet™ EXTREME 10W40

Versiune: 9.0

Revizia (data): 09.02.2023

Data tipăririi: 15/06/2023

### 8.1 Parametri de control

#### Limite de expunere profesională

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Formă de expunere)	Parametri de control	Sursă
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
		STEL	10 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED	72623-87-1	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
		STEL	10 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
		STEL	10 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE	64742-55-8	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
		STEL	10 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT- DEWAXED HEAVY PARAFFINIC	64742-65-0	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
		STEL	10 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL

### 8.2 Controale ale expunerii

#### Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor : Ochelari de siguranță

Protecția mâinilor

Material : neopren, cauciuc nitrilic

Timpul de perforare : >= 240 min



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Reglementările UE No.  
1907/2006

Valvoline All-Fleet™ EXTREME 10W40

Versiune: 9.0

Revizia (data): 09.02.2023

Data tipăririi: 15/06/2023

Grosimea mănușilor	:	>= 0,35 mm
Directivă	:	Aparatura trebuie să fie în conformitate cu EN 374
Observații	:	Cauciuc nitril cauciuc butil Mănușile de protecție selectate trebuie să satisfacă specificațiile Directivei UE 2016/425 și standardului EN 374 derivat din aceasta. Mănușile trebuie să fie scoase și înlocuite dacă există vreo indicație de degradare sau pătrundere chimică. Vă rugăm să respectați instrucțiunile referitoare la permeabilitatea și timpul de străpungere ce sunt furnizate de către fabricantul de mănuși. Se vor lua de asemenea în considerație condițiile locale specifice în care produsul este folosit, cum ar fi pericolul de tăiere, erodare, precum și timpul de contact. Datele referitoare la timpul de străpungere a materialului/tensiunea materialului sunt valori standard. Timpul exact de străpungere a materialului/tensiunea materialului trebuie să fie obținute de la producătorul de mănuși de protecție.
Protecția pielii și a corpului	:	Îmbrăcăminte de protecție
Protecția respirației	:	În mod normal nu este necesar echipament personal de protecție respiratorie.

### SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

#### 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică	:	lichid
Culoare	:	galben-portocaliu
Miros	:	uleios
Pragul de acceptare a mirosului	:	Nu există date
Punct de curgere	:	< -39 °C
Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere	:	Nu există date
Inflamabilitate	:	Nu există date



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.  
1907/2006

Valvoline All-Fleet™ EXTREME 10W40

Versiune: 9.0

Revizia (data): 09.02.2023

Data tipăririi: 15/06/2023

---

Limită superioară de explozie / Limita maximă de inflamabilitate	:	Nu există date
Limită inferioară de explozie / Limita minimă de inflamabilitate	:	Nu există date
Punctul de aprindere	:	224 °C Metodă: Cupă deschisă Cleveland
Temperatura de descompunere	:	Nu există date
pH	:	Nu se aplică
Vâscozitatea		
Vâscozitate dinamică	:	< 6.700 mPa,s (-25 °C)
Vâscozitate cinematică	:	circa 97,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Solubilitatea (solubilitățile)		
Solubilitate în apă	:	insolubil
Solubilitate în alți solvenți	:	Nu există date
Coefficientul de partiție: n- octanol/apă	:	Nu există date
Presiunea de vapori	:	Nu există date
Densitatea relativă	:	Nu există date
Densitate	:	circa 0,869 g/cm <sup>3</sup> (15,6 °C)
Densitate relativă a vaporilor.	:	Nu există date

### 9.2 Alte informații

Proprietăți oxidante	:	Nu există date
Auto-aprindere	:	Nu există date
Viteza de evaporare	:	Nu există date



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.  
1907/2006  
Valvoline All-Fleet™ EXTREME 10W40

Versiune: 9.0

Revizia (data): 09.02.2023

Data tipăririi: 15/06/2023

### SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

#### 10.1 Reactivitate

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

#### 10.2 Stabilitate chimică

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

#### 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase : Stabil în condițiile de depozitare recomandate.  
Nu există riscuri particulare de semnalat.

#### 10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : caldura excesiva

#### 10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : hidrocarburi clorurate  
Agenți oxidanți

#### 10.6 Produși de descompunere periculoși

Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.

### SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

#### 11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

##### Toxicitate acută

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

##### Componente:

##### LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Toxicitate acută orală	:	LD50 (Șobolan): > 5.000 mg/kg
Toxicitate acută prin inhalare	:	LC50 (Șobolan): > 5,58 mg/l Durată de expunere: 4 h Atmosferă de test: praf/ceață Evaluare: Substanța sau amestecul nu au o toxicitate la inhalare acută Observații: Nu a fost observată mortalitate la această doză.
Toxicitate acută dermică	:	LD50 (Iepure): > 5.000 mg/kg Observații: Nu a fost observată mortalitate la această doză.



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.  
1907/2006  
Valvoline All-Fleet™ EXTREME 10W40

Versiune: 9.0

Revizia (data): 09.02.2023

Data tipăririi: 15/06/2023

### DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): > 15 g/kg

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): > 5 g/kg

### DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): > 15 g/kg

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): > 5 g/kg

### DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): > 5.000 mg/kg

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): > 5.000 mg/kg

### Corodarea/iritarea pielii

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

### Componente:

#### LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Specii : Iepure  
Rezultat : Nu irită pielea

#### HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Evaluare : iritație ușoară, tranzitorie  
Rezultat : iritație ușoară, tranzitorie

#### Phenol, 2,2'-polythiobis[4-C8-30-alkyl derivs., calcium salts, overbased:

Rezultat : iritație ușoară, tranzitorie

#### DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Evaluare : iritație ușoară, tranzitorie  
Rezultat : iritație ușoară, tranzitorie

#### DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Evaluare : iritație ușoară, tranzitorie  
Rezultat : iritație ușoară, tranzitorie

#### DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.  
1907/2006

Valvoline All-Fleet™ EXTREME 10W40

Versiune: 9.0

Revizia (data): 09.02.2023

Data tipăririi: 15/06/2023

Rezultat : iritație ușoară, tranzitorie

### Lezarea gravă/iritarea ochilor

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

#### Produs:

Rezultat : iritație ușoară, tranzitorie  
Observații : Preconizată pe baza componentelor.

#### Componente:

##### LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Specii : Iepure  
Rezultat : Nu irită ochii

##### HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Evaluare : iritație ușoară, tranzitorie  
Rezultat : iritație ușoară, tranzitorie

##### Phenol, 2,2'-polythiobis[4-C8-30-alkyl derivs., calcium salts, overbased:

Rezultat : iritație ușoară, tranzitorie

##### DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Evaluare : Nu irită ochii  
Rezultat : Nu irită ochii

##### DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Evaluare : Nu irită ochii  
Rezultat : Nu irită ochii

##### DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Evaluare : iritație ușoară, tranzitorie  
Rezultat : iritație ușoară, tranzitorie

### Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

#### Sensibilizarea pielii

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

#### Sensibilizare respiratorie

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.  
1907/2006  
Valvoline All-Fleet™ EXTREME 10W40

Versiune: 9.0

Revizia (data): 09.02.2023

Data tipăririi: 15/06/2023

### Componente:

#### LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Tipul testului	: Test Buehler
Specii	: Porcușor de Guineea
Evaluare	: Nu provoacă o sensibilizare a pielii.

#### DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Tipul testului	: Test Buehler
Specii	: Porcușor de Guineea
Evaluare	: Nu provoacă o sensibilizare a pielii.

#### Mutagenitatea celulelor germinative

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

#### Cancerigenitate

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

### Componente:

#### LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Cancerigenitate - Evaluare	: Clasificat în funcție de conținutul extractului de DMSO < 3% (Regulament (CE) 1272/2008, Anexa VI, Partea 3, Nota L)
----------------------------	---

#### HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Cancerigenitate - Evaluare	: Clasificat în funcție de conținutul extractului de DMSO < 3% (Regulament (CE) 1272/2008, Anexa VI, Partea 3, Nota L)
----------------------------	---

#### DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Cancerigenitate - Evaluare	: Clasificat în funcție de conținutul extractului de DMSO < 3% (Regulament (CE) 1272/2008, Anexa VI, Partea 3, Nota L)
----------------------------	---

#### DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Cancerigenitate - Evaluare	: Clasificat în funcție de conținutul extractului de DMSO < 3% (Regulament (CE) 1272/2008, Anexa VI, Partea 3, Nota L)
----------------------------	---

#### DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Cancerigenitate - Evaluare	: Clasificat în funcție de conținutul extractului de DMSO < 3% (Regulament (CE) 1272/2008, Anexa VI, Partea 3, Nota L)
----------------------------	---

#### Toxicitatea pentru reproducere

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Reglementările UE No.  
1907/2006  
Valvoline All-Fleet™ EXTREME 10W40

Versiune: 9.0

Revizia (data): 09.02.2023

Data tipăririi: 15/06/2023

### **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

### **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

### **Toxicitate referitoare la aspirație**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

### **Componente:**

#### **LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:**

|| Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

#### **HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:**

|| Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

#### **DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

|| Nu există o clasificare a toxicității la aspirație

#### **DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:**

|| Nu există o clasificare a toxicității la aspirație

## 11.2 Informații privind alte pericole

### **Proprietăți de perturbator endocrin**

#### **Produs:**

Evaluare : Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

### **Informații suplimentare**

#### **Produs:**

Observații : Nu există date

---

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.  
1907/2006

Valvoline All-Fleet™ EXTREME 10W40

Versiune: 9.0

Revizia (data): 09.02.2023

Data tipăririi: 15/06/2023

### 12.1 Toxicitatea

#### Produs:

#### **Evaluarea ecotoxicității**

Toxicitatea acută pentru mediul acvatic : Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic : Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

#### Componente:

#### **LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:**

Toxicitate pentru pești	: <b>LL50 (Pimephales promelas): &gt; 100 mg/l</b> Durată de expunere: <b>96 h</b> Tipul testului: <b>test static</b> Substanță de test: <b>WAF</b> Metodă: <b>Ghid de testare OECD 203</b> Observații: <b>Fără toxicitate la limita solubilității</b>
Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice	: <b>EL50 (Daphnia magna (purice de apă)): &gt; 10.000 mg/l</b> Durată de expunere: <b>48 h</b> Tipul testului: <b>test static</b> Substanță de test: <b>WAF</b> Metodă: <b>Îndrumar de test OECD, 202</b>
Toxicitatea pentru alge/plante acvatice	: <b>NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (alge verzi)): &gt;= 100 mg/l</b> Obiectivul final: <b>Inhibiția creșterii</b> Durată de expunere: <b>72 h</b> Tipul testului: <b>test static</b> Substanță de test: <b>WAF</b> Metodă: <b>Îndrumar de test OECD, 201</b>
Toxicitate pentru pești (Toxicitate cronică)	: <b>NOELR: &gt;= 1.000 mg/l</b> Durată de expunere: <b>14 d</b> Specii: <b>Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)</b>
Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice (Toxicitate cronică)	: <b>NOEL: 10 mg/l</b> Durată de expunere: <b>21 d</b> Specii: <b>Daphnia (Dafnia)</b> Substanță de test: <b>WAF</b> Metodă: <b>Îndrumar de test OECD, 211</b>

#### **Evaluarea ecotoxicității**

Toxicitatea acută pentru : **Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.**



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.  
1907/2006

Valvoline All-Fleet™ EXTREME 10W40

Versiune: 9.0

Revizia (data): 09.02.2023

Data tipăririi: 15/06/2023

mediul acvatic

Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic : **Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.**

### HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

#### Evaluarea ecotoxicității

Toxicitatea acută pentru mediul acvatic : **Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.**

Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic : **Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.**

### Phenol, 2,2'-polythiobis[4-C8-30-alkyl derivs., calcium salts, overbased:

#### Evaluarea ecotoxicității

Toxicitatea acută pentru mediul acvatic : **Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.**

Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic : **Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.**

**Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic Categoria 4; Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.**

### DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

#### Evaluarea ecotoxicității

Toxicitatea acută pentru mediul acvatic : **Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.**

Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic : **Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.**

### DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Toxicitate pentru pești : **LL50 (Pește): > 100 mg/l**  
Durată de expunere: **96 h**

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : **EL50 (Nevertebrate acvatice): > 10.000 mg/l**  
Durată de expunere: **48 h**

Toxicitatea pentru alge/plante acvatice : **EL50 (Alge): > 100 mg/l**  
Durată de expunere: **72 h**



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.  
1907/2006

Valvoline All-Fleet™ EXTREME 10W40

Versiune: 9.0

Revizia (data): 09.02.2023

Data tipăririi: 15/06/2023

Toxicitate pentru pești  
(Toxicitate cronică) : **Concentrație fără efect observabil (NOEC): 10 mg/l**  
Specii: **Pește**

Toxicitate pentru dafnia și  
alte nevertebrate acvatice  
(Toxicitate cronică) : **Concentrație fără efect observabil (NOEC): 10 mg/l**  
Specii: **Nevertebrate acvatice**

### Evaluarea ecotoxicității

Toxicitatea acută pentru  
mediul acvatic : **Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.**

Toxicitatea cronică pentru  
mediul acvatic : **Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.**

### DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Toxicitate pentru pești : **LC50 (Pimephales promelas): > 100 mg/l**  
Durată de expunere: **96 h**  
Tipul testului: **test static**  
Substanță de test: **WAF**

Toxicitate pentru dafnia și  
alte nevertebrate acvatice : **EL50 (Daphnia magna (purice de apă)): > 10.000 mg/l**  
Durată de expunere: **48 h**  
Tipul testului: **test static**  
Substanță de test: **WAF**

Toxicitatea pentru  
alge/plante acvatice : **NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata): >= 100 mg/l**  
Obiectivul final: **Inhibiția creșterii**  
Durată de expunere: **72 h**  
Tipul testului: **test static**  
Substanță de test: **WAF**

### Evaluarea ecotoxicității

Toxicitatea acută pentru  
mediul acvatic : **Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.**

Toxicitatea cronică pentru  
mediul acvatic : **Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.**

## 12.2 Persistența și degradabilitatea

### Componente:

#### LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Biodegradare : Rezultat: **Dificil biodegradabil.**



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.  
1907/2006  
Valvoline All-Fleet™ EXTREME 10W40

Versiune: 9.0

Revizia (data): 09.02.2023

Data tipăririi: 15/06/2023

Biodegradare: 2 - 4 %  
Durată de expunere: 28 d  
Metodă: Îndrumar de test OECD 301 B

### DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Biodegradare : Rezultat: Biodegradabil în mod inerent.  
Metodă: Ghid de testare OECD 301F

### 12.3 Potențialul de bioacumulare

#### Componente:

### DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Coeficientul de partiție: n-  
octanol/apă : log Pow: Așteptat > 7

### 12.4 Mobilitatea în sol

Nu există date

### 12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

#### Produs:

Evaluare : Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.

### 12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

#### Produs:

Evaluare : Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

### 12.7 Alte efecte adverse

#### Produs:

Informații ecologice  
adiționale : Nu există date



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Reglementările UE No.  
1907/2006

Valvoline All-Fleet™ EXTREME 10W40

Versiune: 9.0

Revizia (data): 09.02.2023

Data tipăririi: 15/06/2023

---

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

#### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Ambalaje contaminate : Recipientele goale trebuie să fie duse la o uzină de manipulare a deșeurilor autorizată pentru a fi reciclate și eliminate.

---

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

#### 14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

ADN : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă  
ADR : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă  
RID : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă  
IMDG : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă  
IATA\_P : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

#### 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADN : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă  
ADR : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă  
RID : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă  
IMDG : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă  
IATA\_P : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

#### 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADN : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă  
ADR : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă  
RID : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă  
IMDG : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă  
IATA\_P : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

#### 14.4 Grupul de ambalare

ADN : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă  
ADR : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă  
RID : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Reglementările UE No.  
1907/2006  
Valvoline All-Fleet™ EXTREME 10W40

Versiune: 9.0

Revizia (data): 09.02.2023

Data tipăririi: 15/06/2023

**IMDG** : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

**IATA (Cargou)** : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

**IATA\_P (Pasager)** : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

### 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

### 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Nu se aplică

### 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

Descrieri de produse periculoase (dacă sunt indicate mai sus) s-ar putea să nu reflecte mărimea ambalajului, cantitatea, utilizarea finală sau excepțiile specifice regiunii care se aplică. Consultați documentele de expediție pentru descrierile specifice transportului.

## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

### 15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

REACH - Restricțiile privind producerea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase (Anexa XVII)	: Se vor lua în considerare condițiile de restricționare pentru următoarele înregistrări: Număr pe listă 75DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (Număr pe listă 28) LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED (Număr pe listă 28) DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (Număr pe listă 28) HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE (Număr pe listă 28) DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (Număr pe listă 28) Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic (Număr pe listă 28) DISTILLATES (PETROLEUM),
--	---



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.  
1907/2006

Valvoline All-Fleet™ EXTREME 10W40

Versiune: 9.0

Revizia (data): 09.02.2023

Data tipăririi: 15/06/2023

HYDROTREATED LIGHT  
NAPHTHENIC  
phenol, (tetrapropenyl) derivatives  
(Număr pe listă 30)  
DIPHENYLAMINE

REACH - Lista substanțelor candidate care prezintă motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării (Articolul 59). : Nu se aplică

Regulamentul (CE) nr. 1005/2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon : Nu se aplică

Regulamentul (UE) 2019/1021 privind poluanții organici persistenți (reformare) : Nu se aplică

REACH - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării (Anexa XIV) : Nu se aplică

Seveso III: Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase. : Nu se aplică

### Alte reglementări:

Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje  
Legea nr. 319/2006 legea securității și sănătății în munca  
HG nr.1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici  
ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor

### Componentele acestui produs sunt raportate în următoarele liste de inventar:

TCSI : In sau în conformitate cu inventarul

TSCA : Toate substanțele înregistrate ca active în inventarul TSCA (Legea de Control privind Substanțele Toxice)

AIIC : Nu este în conformitate cu inventarul

DSL : Toate componentele acestui produs apar pe lista canadiană DSL

ENCS : Nu este în conformitate cu inventarul



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.  
1907/2006

Valvoline All-Fleet™ EXTREME 10W40

Versiune: 9.0

Revizia (data): 09.02.2023

Data tipăririi: 15/06/2023

KECI	:	Nu este în conformitate cu inventarul
PICCS	:	In sau în conformitate cu inventarul
IECSC	:	Nu este în conformitate cu inventarul
NZloC	:	In sau în conformitate cu inventarul

### 15.2 Evaluarea securității chimice

Nu există date

#### Liste de inventar

AIIIC (Australia), DSL (Canada), IECSC (China), REACH (Uniunea Europeană), ENCS (Japonia), ISHL (Japonia), KECI (Corea), NZloC (Noua Zeelandă), PICCS (Filipine), TCSI (Taivan), TECI (Thailanda), TSCA (SUA)

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

### Text complet al declarațiilor H

H304	:	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H413	:	Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.

### Text complet al altor abrevieri

Aquatic Chronic	:	Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic
Asp. Tox.	:	Pericol prin aspirare
RO OEL	:	Valori-limită obligatorii de expunere profesională la agenți chimici
RO OEL / TWA	:	Valoare limită 8 ore
RO OEL / STEL	:	Valoare limită - termen scurt

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AIIIC - Inventarul australian al substanțelor chimice industriale; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutatea corporală; CLP - Regulament privind Clasificarea, Etichetarea, Ambalarea; Regulament (EC) Nr. 1272/2008; CMR - Substanță toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă; DIN - Standardul Institutului German pentru Standardizare; DSL - Lista națională a substanțelor (Canada); ECHA - Agenția Europeană pentru Substanțe Chimice; EC-Number - Numărul Comunității Europene; ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; ELx - Rata de încărcare asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgență; ENCS - Substanțe Chimice Noi și Existente (Japonia); ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IARC - Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transportă Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 -



## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Reglementările UE No.  
1907/2006

Valvoline All-Fleet™ EXTREME 10W40

Versiune: 9.0

Revizia (data): 09.02.2023

Data tipăririi: 15/06/2023

Jumătate din concentrația maximală inhibitoare; ICAO - Organizația Civilă Internațională de Aviație; IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; ISHL - Legea Siguranței și Sănătății în Industrie (Japonia); ISO - Organizația Internațională pentru Standardizare; KECI - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populația unui test (Doza letală medie); MARPOL - Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără alte specificații; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentrației; NO(A)EL - Nu s-a observat nici un efect (advers) al nivelului; NOELR - Nu s-a observat nici un efect la rata de încărcare; NZIoC - Inventarul Neozeelandez al Substanțelor Chimice; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice; (Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SADT - Temperatură de auto-accelerare a descompunerii; SDS - Fișă de securitate; SVHC - substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; TECI - Inventarul Substanțelor Chimice din Thailanda; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

### Informații suplimentare

Informație internă : 000000242584

Informațiile conținute în această fișă tehnică de securitate au fost stabilite pe baza cunoștințelor, informațiilor și presupunerilor noastre la data publicării acestui document. Informațiile furnizate au numai rol de îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în siguranță, și nu vor fi considerate o garanție sau o specificare a calității. Informațiile se referă numai la materialul specific desemnat și nu sunt valabile pentru materialul folosit în combinație cu orice alte materiale sau în orice alt proces, diferit de cel specificat în text.

RO / RO